



(11) **EP 1 674 000 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
09.04.2008 Patentblatt 2008/15

(51) Int Cl.: **A47B 1/05** (2006.01) **A47B 13/02** (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
28.06.2006 Patentblatt 2006/26

(21) Anmeldenummer: **05027269.9**

(22) Anmeldetag: **14.12.2005**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
**AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR
 HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI
 SK TR**

Benannte Erstreckungsstaaten:
AL BA HR MK YU

(30) Priorität: 27.12.2004 DE 102004063580

(71) Anmelder: **Vel Vega - Design e Tecnologia Ind. Unip. Lda.**
9001-801 Funchal, Madeira (PT)

(72) Erfinder: **Fischer, Matthias, Dipl.-Designer**
1010 Wien (AT)

(74) Vertreter: **Patentanwälte**
Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner
Kronenstrasse 30
70174 Stuttgart (DE)

(54) Möbelstück mit bewegbarem Möbelsegment

(57) Erfindungsgemäß wird ein Möbelstück, vorzugsweise ein Tisch, mit einer stationären Tragvorrichtung (10) und einem gegenüber der Tragvorrichtung (10) horizontal bewegbaren Möbelsegment (14a, 14b), vorzugsweise einer Tischplatte, sowie einer Betätigungsverrichtung (38) zum Bewegen der Möbelsegments vorgeschlagen, dessen Betätigungsverrichtung um eine vertikale Achse (42) schwenkbeweglich gelagert ist und mit dem Möbelsegment (14a, 14b) mittels eines Steuermittels (36, 44, 50) wirkverbunden ist, wobei das Steuermittel (36, 44, 50) zur Umformung einer Schwenkbewegung der Betätigungsverrichtung (38) in eine sich von der Schwenkbewegung der Betätigungsverrichtung (38)

unterscheidende Möbelsegmentbewegung ausgebildet ist. Ein Möbelstück mit einem derartigen Steuermittel (36, 44, 50) und einer derartig gelagerten Betätigungsvorrichtung (38) ist besonders dann gegenüber den aus dem Stand der Technik bekannten Möbelstücken von Vorteil, wenn eine mehrphasige Bewegung des bewegbaren Möbelsegments (14a, 14b) vorgesehen ist. Als besonders geeignet für die Verwendung im Steuermittel (36, 44, 50) wird eine Kulissenführung (44, 50) angesehen, insbesondere verwirklicht in Form einer Steuerscheibe (34) mit einer Steuernut (52), mit der ein möbelsegmentseitiger Steuerbolzen (54a, 54b) zur Bewegung des bewegbaren Möbelsegments (14a, 14b) verschoben werden kann.

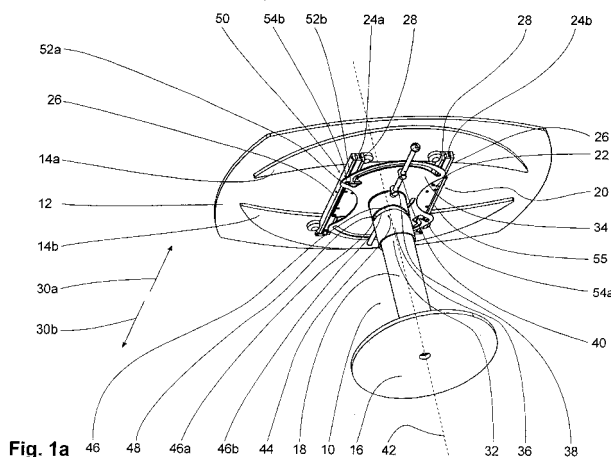


Fig. 1a



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 05 02 7269

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	FR 2 700 253 A (MATRAT FRANCOIS [FR]) 13. Juli 1994 (1994-07-13) * das ganze Dokument *	1-5, 12-16	INV. A47B1/05 A47B13/02
A	-----	6-11	
X	DE 42 07 742 A1 (FISCHER MATTHIAS [DE]) 16. September 1993 (1993-09-16) * das ganze Dokument *	1,2,9, 12-16	
A	-----	3-8,10, 11	
X	AT 24 618 B (EXPANDING CIRCULAR TABLE SYNDI) 25. Juni 1906 (1906-06-25) * das ganze Dokument *	1	

			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			A47B
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort Den Haag		Abschlußdatum der Recherche 3. März 2008	Prüfer Ottesen, Rune
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : nichtschriftliche Offenbarung P : Zwischenliteratur T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument			

3
EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

**ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT
 ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.**

EP 05 02 7269

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentdokumente angegeben.
 Die Angaben über die Familienmitglieder entsprechen dem Stand der Datei des Europäischen Patentamts am
 Diese Angaben dienen nur zur Unterrichtung und erfolgen ohne Gewähr.

03-03-2008

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
FR 2700253	A	13-07-1994	KEINE	
DE 4207742	A1	16-09-1993	KEINE	
AT 24618	B	25-06-1906	KEINE	

EPO FORM P0461

Für nähere Einzelheiten zu diesem Anhang : siehe Amtsblatt des Europäischen Patentamts, Nr.12/82